

عدوى الدم المرتبطة بالقسطرة الوريدية المركزية Central line associated blood stream infections

Risk factor and how to prevent it

عوامل الخطورة وطرق الوقاية

What are the risk factors of CLABSI?

Central Line-Associated Bloodstream Infection (CLABSI) is one of the most potentially preventable health care-associated infections (HAIs).

ما هي أسباب عدوى مجرى الدم المرتبطة بالقسطرة الوريدية المركزية؟

تعد عدوى مجرى الدم المرتبطة بالقسطرة الوريدية المركزية أكثر أنواع العدوى المكتسبة بالمستشفيات والتي يمكن الوقاية منها.

عوامل الخطر التي يمكن منعها أو الحد منها: Modifiable risk factors of CLABSI include:

عدم الالتزام بممارسات مكافحة العدوى.
Lack of adherence to infection control practices.



الاستخدام الطارئ للقسطرة الوريدية المركزية.
Emergency insertion of the central line.



نقص الخبرة والاختيار غير المناسب لموضع القسطرة المركزية بالجسم.
Lack of experience and improper selection of the insertion site.



التعامل المتكرر لجهة القسطرة المركزية.
Excessive device manipulation.



زيادة فترة الاستخدام الغير مبرر للقسطرة المركزية.
Non-justifiable long duration of catheterization.



كيف يمكن الوقاية من عدوى مجرى الدم المرتبطة بالقسطرة الوريدية المركزية؟ How to prevent CLABSI?

About 70% of Central Line-Associated Bloodstream Infection cases are preventable with the implementation of evidence-based infection control best practices, including:

يمكن الوقاية من حوالي ٧٠٪ من عدوى مجرى الدم المرتبطة بالقسطرة الوريدية المركزية بتطبيق أفضل الممارسات مكافحة العدوى القائمة على الأدلة والتي تشمل:



نظافة وتطهير اليدين.
Hand hygiene.



تطبيق احتياطات الحماية القصوى.
Maximal barrier precautions.



تقليل فترة بقاء القسطرة بالجسم قدر الإمكان.
Limitation of catheterization duration as possible.



الاختيار الدقيق والحفاظ على موضع القسطرة الوريدية بالجسم.
Careful selection and maintenance of catheter site.



الحفاظ على الإجراءات المعتمدة للتعقيم عند أي تعامل مع القسطرة المركزية.
Maintaining aseptic techniques during care and maintenance of intravascular catheters.